In atlonal Application No PCT/EP2004/053452

	•		FC1/EF2004/053452
a. classii IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER A47L15/42 D06F39/00		
		r	
	hiemational Patent Classification (IPC) or to both national classif	rication and IPC	
	SEARCHED currentation searched (classification system followed by classifica-	ation symbols)	
IPC 7			
Documentat	tion searched other than minimum documentation to the extent that	d such documents are inclu	olded in the fields searched
Electronic d	ala base consulted during the International search (name of data	base and, where practical,	, search terms used)
EPO-In	ternal .		
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the	relevant passages	Relevant to daim No.
A	EP 0 669 097 A (ELECTROLUX ZANU ELETTRODOMESTICI S.P.A; ELECTRO S.P.A) 30 August 1995 (1995-08- column 2, line 29 - column 4, l	LUX ZANUSSI 30)	1-15, 17-20
X	EP 0 546 348 A (ZANUSSI ELETTRO S.P.A) 16 June 1993 (1993-06-16 the whole document	1-3, 12-14,17	
Y	the whole documents		4,18,19
Υ .	EP 0 800 785 A (ELECTROLUX ZANU ELETTRODOMESTICI S.P.A; ELECTRO S.P.A) 15 October 1997 (1997-10 column 3, line 33 - column 4, 1	LUX ZANUSSI 1-15)	4,18,19
		-/	,
	·	٠.	
X Fur	ther documents are listed in the continuation of box C.	X Petent family	members are listed in annex.
"A" docum consi "E" earlier filing "L" docum which citatic citatic ro" docum other re docum later	nent which may throw doubts on priority claim(s) or his cited to establish the publication date of another on or other special reason (as specified)  nent referring to an oral disclosure, use, exhibition or reason entity of the international filling date but than the priority date claimed	or priority date ar cited to undersial invention  "X" document of partic cannot be consid involve an invent  "Y" document of partic cannot be consid document is com ments, such com in the art.  "&" document membe	blished after the International filing date and in conflict with the application but not the principle or theory underlying the cular relevance; the claimed invention ered novel or carnot be considered to the step when the document is taken above cular relevance; the claimed invention lered to involve an inventive step when the bined with one or more other such docubination being obvious to a person skilled or of the same patent (amily
	e actual completion of the international search	2 0. 09.	
	mailing address of the ISA	Authorized officer	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

PCT/EP2004/053452

(Continue	stion) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
ategory °	Citation of document, with Indication, where appropriate, of the relevant passages	of document, with Indication, where appropriate, of the relevant passages Relevant to claim No.			
	EP 0 607 628 A (CANDY S.P.A) 27 July 1994 (1994-07-27) column 9, line 38 - column 11, line 26; figure 4		1-15, 17-20		
	EP 0 771 898 A (CANDY S.P.A) 7 May 1997 (1997-05-07) column 2, line 34 - column 3, line 15 column 6, line 45 - line 53		16,21		
	US 5 606 878 A (ARREGHINI ET AL) 4 March 1997 (1997-03-04) the whole document		16,21		
		,			
	·				

Form PCT/ISA/210 (continuation of second sheet) (January 2004)

International application No.

Box I	Observations where certain claims were found unsearchable (Continuation of item 1 of first sheet)				
This inte	mational search report has not been established in respect of certain claims under Article 17(2)(a) for the following reasons:				
1.	Claims Nos.: because they relate to subject matter not required to be searched by this Authority, namely:				
2.	Claims Nos.: because they relate to parts of the international application that do not comply with the prescribed requirements to such an extent that no meaningful international search can be carried out, specifically:				
3.	Claims Nos.: because they are dependent claims and are not drafted in accordance with the second and third sentences of Rule 6.4(a).				
Box II	Observations where unity of invention is lacking (Continuation of item 2 of first sheet)				
This Inte	anational Searching Authority found multiple inventions in this international application, as follows:				
	See supplemental sheet				
1. 🗶	As all required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers all searchable claims.				
2.	As all searchable claims could be searched without effort justifying an additional fee, this Authority did not invite payment of any additional fee.				
3.	As only some of the required additional search fees were timely paid by the applicant, this international search report covers only those claims for which fees were paid, specifically claims Nos.:				
4.	No required additional search fees were timely paid by the applicant. Consequently, this international search report is restricted to the invention first mentioned in the claims; it is covered by claims Nos.:				
Remark	The additional search fees were accompanied by the applicant's protest.				
	No protest accompanied the payment of additional search fees.				

EP2004/053452

The International Searching Authority has determined that this international application contains multiple (groups of) inventions, namely

1. Claims 1-15, 17-20

dishwashing machine with holding container made of flexible sheeting and method of operating such a dishwashing machine.

2. Claims 16, 21

dishwashing machine with holding container that can be filled by the circulating pump and method of operating such a dishwashing machine.

Form PCT/ISA/210

Information on patent family members

In ational Application No PCT/EP2004/053452

		, , , ,	
Patent document clied in search report	Publication date	Patent family member(s)	Publication date
EP 0669097 A	30-08-1995	IT PN940011 A1 DE 69520515 D1 DE 69520515 T2 EP 0669097 A2 ES 2156166 T3 US 5617885 A	25-08-1995 10-05-2001 09-08-2001 30-08-1995 16-06-2001 08-04-1997
EP 0546348 A	16-06-1993	IT 1256276 B EP 0546348 A1	29-11-1995 16-06-1993
EP 0800785 A	15-10-1997	IT PN960021 A1 DE 69718544 D1 DE 69718544 T2 EP 0800785 A2 ES 2191127 T3 JP 10024003 A US 5829459 A	10-10-1997 27-02-2003 20-11-2003 15-10-1997 01-09-2003 27-01-1998 03-11-1998
EP 0607628 A	27-07-1994	IT 1263763 B DE 69315815 D1 DE 69315815 T2 EP 0607628 A1	29-08-1996 29-01-1998 09-04-1998 27-07-1994
EP 0771898 A	07-05-1997	IT MI950755 U1 DE 69615310 D1 DE 69615310 T2 EP 0771898 A2	30-04-1997 25-10-2001 04-07-2002 07-05-1997
US 5606878 A	04-03-1997	IT 1267712 B1 DE 19511784 A1 FR 2718162 A1 GB 2287961 A ES 2127047 A1	07-02-1997 05-10-1995 06-10-1995 B 04-10-1995 01-04-1999

Internales Aktenzeichen
PCT/EP2004/053452

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES 1PK 7 A47L15/42 D06F39/00 Nach der Internationalen Patentidassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK **B. RECHERCHIERTE GEBIETE** Recherchlerter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole) A47L D06F Recherchlerte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die secherchlerten Gebiete fallen Während der Internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe) EPO-Internal C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie® Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile Betr. Ansoruch Nr. Α EP 0 669 097 A (ELECTROLUX ZANUSSI 1-15 ELETTRODOMESTICÍ S.P.A; ELECTROLUX ZANUSSI S.P.A) 30. August 1995 (1995-08-30) 17-2Ó Spalte 2, Zeile 29 - Spalte 4, Zeile 45 X EP 0 546 348 A (ZANUSSI ELETTRODOMESTICI 1-3. 12-14,17 S.P.A) 16. Juni 1993 (1993-06-16) das ganze Dokument Υ 4,18,19 EP 0 800 785 A (ELECTROLUX ZANUSSI 4,18,19 ELETTRODOMESTICI S.P.A; ELECTROLUX ZANUSSI S.P.A) 15. Oktober 1997 (1997-10-15) Spalte 3, Zeile 33 - Spalte 4, Zeile 47 X Siehe Anhang Patentfamille Weitere Veröffentlichungen sind der Forlsetzung von Feld C zu X T Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kolitilert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundellegenden Prinzips oder der ihr zugrundellegenden Theorie angegeben ist Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen <sup>a</sup>A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist "E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist "X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritälsanspruch zwelfelhaft er-scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenberlicht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie Veröffentlichung von besonderer Bedeutung die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tällgkeit berühend befrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann nahellegend ist ausgeführt) "O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht "P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist '&' Veröffentlichung, die Mitglied derselben Palentfamilie ist Datum des Abschlusses der Internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts **20**, 09, 2005 12. Juli 2005 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevolimächtioter Bediensteter Europäisches Patentant, P.B. 5818 Patentian 2 NL – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 91 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016 Norman, P

In pationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/053452

	1		004/053452	
	ung) ÀLS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN			
Kategorie	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht komm	menden Telle	Betr. Anspruch Nr.	
A	EP 0 607 628 A (CANDY S.P.A) 27. Juli 1994 (1994-07-27) Spalte 9, Zeile 38 - Spalte 11, Zeile 26; Abbildung 4		1-15, 17-20	
(	EP 0 771 898 A (CANDY S.P.A) 7. Mai 1997 (1997-05-07) Spalte 2, Zeile 34 - Spalte 3, Zeile 15 Spalte 6, Zeile 45 - Zeile 53		16,21	
1	US 5 606 878 A (ARREGHINI ET AL) 4. März 1997 (1997-03-04) das ganze Dokument		16,21	
•		·		
•				
		•		

Formblatt PCT/ISA/210 (Fortsetzung von Blatt 2) (Januar 2004)

emationales Aktenzeichen PCT/EP2004/053452

Feld II Bemerkungen zu den Ansprüchen, die sich als nicht recherchlerbar erwiesen haben (Fortsetzung von Punkt 2 auf Blatt 1)
Gemäß Artikei 17(2)a) wurde aus folgenden Gründen für bestimmte Ansprüche kein Recherchenbericht erstellt:
1. Ansprüche Nr. well sie sich auf Gegenstände beziehen, zu deren Recherche die Behörde nicht verpflichtet ist, nämlich
2. Ansprüche Nr. well sie sich auf Telle der internationalen Anmeldung beziehen, die den vorgeschriebenen Anforderungen so wenig entsprechen, daß eine sinnvolle internationale Recherche nicht durchgeführt werden kann, nämlich
3. Ansprüche Nr. weil es sich dabei um abhängige Ansprüche handelt, die nicht entsprechend Satz 2 und 3 der Regel 6.4 a) abgefaßt sind.
Feld III Bemerkungen bei mangeinder Einheitlichkeit der Erfindung (Fortsetzung von Punkt 3 auf Blatt 1)
Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, daß diese Internationale Anmeldung mehrere Erfindungen enthält:
siehe Zusatzbiatt
1. Da der Anmelder alle erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht auf alle recherchierbaren Ansprüche.
2. Da für alle recherchlerbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, hat die Behörde nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
3. Da der Anmelder nur einige der erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren rechtzeitig entrichtet hat, erstreckt sich dieser internationale Recherchenbericht nur auf die Ansprüche, für die Gebühren entrichtet worden sind, nämlich auf die Ansprüche Nr.
4. Der Anmelder hat die erforderlichen zusätzlichen Recherchengebühren nicht rechtzeitig entrichtet. Der internationale Recherchenbericht beschränkt sich daher auf die in den Ansprüchen zuerst erwähnte Erfindung; diese ist in folgenden Ansprüchen ertaßt:
Bemerkungen hinsichtlich eines Widerspruchs  Die zusätzlichen Gebühren wurden vom Anmelder unter Widerspruch gezahlt.  X  Die Zahlung zusätzlicher Recherchengebühren erfolgte ohne Widerspruch.

#### **WEITERE ANGABEN**

#### PCT/ISA/ 210

Die internationale Recherchenbehörde hat festgestellt, dass diese internationale Anmeldung mehrere (Gruppen von) Erfindungen enthält, nämlich:

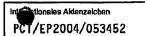
1. Ansprüche: 1-15, 17-20

Geschirrspülmaschine mit Speicherbehälter aus flexibler Folien und Verfahren zum Betreiben einer solchen Geschirrspülmaschine.

2. Ansprüche: 16,21

Geschirrspülmaschine mit Speicherbehälter der von der Umwälzpumpe befüllbar ist und Verfahren zum Betreiben einer solchen Geschirrspülmaschine.

Angaben zu Veröffentllich gen, die zur selben Patentfamilie gehören



Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0669097	Α	30-08-1995	IT	PN940011 A1	25-08-1995
			DE	69520515 D1	10-05-2001
			DE	69520515 T2	09-08-2001
			EP	0669097 A2	30-08-1995
			ES	2156166 T3	16-06-2001
			US	5617885 A	08-04-1997
EP 0546348	Α	16-06-1993	ΙΤ	1256276 B	29-11-1995
			EP	0546348 A1	16-06-1993
EP 0800785	A	15-10-1997	ΙΤ	PN960021 A1	10-10-1997
			DE	69718544 D1	27-02-2003
		,	DE	69718544 T2	20-11-2003
			EP	· 0800785 A2	15-10-1997
			EŞ	2191127 T3	01-09-2003
			JР	10024003 A	27-01-1998
			บร	5829459 A	03-11-1998
EP 0607628	Α	27-07-1994	IT	1263763 B	29-08-1996
			DE	69315815 D1	29-01-1998
			DE	69315815 T2	09-04-1998
			ΕP	0607628 A1	27-07-1994
EP 0771898	Α	07-05-1997	ΙŢ	MI950755 U1	30-04-1997
			DE	69615310 D1	25-10-2001
			DE	69615310 T2	04-07-2002
			EP	0771898 A2	07-05-1997
US 5606878	A	04-03-1997	IT	1267712 B1	07-02-1997
			DE	19511784 A1	05-10-1995
•			FR	2718162 A1	06-10-1995
			GB	2287961 A ,B	04-10-1995
			ES	2127047 A1	01-04-1999